



DEMOLIZIONE · DEMOLITION

## HP SERIES

Pinza per Demolizione Primaria  
Hydraulic Demolition Shear



HP - 12 - 16\* - 21\*

with SPEED VALVE \*



## APPLICATIONS

VTNEUROPE.COM

**HARDOX**  
WEAR PLATE

**HARDOX**  
IN MY BODY



HP - 02 - 04 - 07

with BOOSTER \*

### SERIE HP

#### PINZA PER DEMOLIZIONE PRIMARIA:

- 7 modelli per escavatori da 1,5 a 30 t
- Rotazione a 360°
- Gruppo di rotazione compatto
- Cilindro interamente protetto
- Elevata forza
- Taglienti rimovibili
- Riduzione del consumo di carburante
- Sfruttamento ottimale dell'escavatore portante
- Ingranaggio di sincronismo per le chele
- Cicli di lavoro rapidi e veloci
- Intensificatore di pressione HP BOOSTER\*

### SERIE HP

#### PINCE DE DEMOLITION PRIMAIRE:

- 7 modèles pour pelles de 1,5 à 30 t.
- Rotation 360°
- Groupe de rotation compact
- Vérin entièrement protégé
- Force de coupe très importante
- Couteaux interchangeables
- Réduction de la consommation de carburant
- Exploitation optimale des performances de l'excavateur
- Système de liaison synchronisé des mâchoires
- Cycles de travail très rapides
- Multiplicateur de pression HP BOOSTER\*

### HP SERIES

#### PRIMARY DEMOLITION SHEAR:

- 7 models for excavators with operating weight from 1,5 to 30 ton
- Compact-designed 360° rotation
- Fully-protected cylinder
- High power levels
- Lower fuel consumption
- Optimal use of the carrying machine
- Interchangeable blades
- Synchronic jaw-moving system
- Fast Working cycles
- Optimal power weight
- Pressure intensifier HP BOOSTER\*

### SERIE HP

#### PINZA DE DEMOLICIÓN PRIMARIA:

- 7 modelos para excavadoras de 1,5 a 30 ton.
- Rotación a 360°
- Grupo de rotación compacto
- Cilindro totalmente protegido
- Elevada fuerza de cierre
- Reducción de los consumos
- Disfrute óptimo de la máquina Portadora
- Cuchillas intercambiables
- Engranaje de sincronismo para el movimiento de las chelas
- Ciclos trabajo rápidos
- Multiplicador de presión HP BOOSTER\*

### HP SERIE

#### PRIMÄRE ABRBRUCHSCHERE:

- 7 Modelle für Bagger mit Einsatzgewicht von 1,5 bis 30 Ton
- Kompakte 360° Rotationsinheit
- Kompletter Zylinderschutz
- Hohes Leistungsniveau
- Niedriger Brennstoffverbrauch
- Optimale Benutzung des Trägergeräts
- Synchronmechanismus für Gleichlauf beider Backen
- Schnelle Arbeitszyklen
- DruZckverstärker HP BOOSTER\*

### СЕРИЯ HP

#### Гидроножницы для первичного сноса:

- 7 моделей, от 1,5 до 30-ти тонных экскаваторов
- 360° гидравлическая система ротации
- Компактный роторный блок
- Полностью защищенный цилиндр
- Высокая мощность
- Низкий расход топлива
- Оптимальное использование ресурсов экскаватора
- Заменяемые ножи
- Синхронный механизм челюстей
- Ускоренный цикл работы
- Интенсификатор давления HP BOOSTER\*

Model		HP01	HP02	HP04	HP07	HP12	HP16	HP21
A	mm	892	1127	1290	1510	1896	2165	2345
B	mm	665	745	910	1075	1258	1428	1535
D	mm	276	350	485	550	752	836	980
	mm	85	85	85	150	150	200	200
F3	t	20	30	35	50	55	60	70
	°	360	360	360	360	360	360	360
	l/min	8 / 12	5 / 8	5 / 8	5 / 8	5 / 8	10 / 15	10 / 15
	bar	180 / 220	120	120	120	120	120	120
	l/min	20 / 25	50	70	70	150 / 160	170 / 180	190 / 200
	bar	220	200	200	200	350	350	350
	Kg	185	300	440	740	1120	1727	2226
	t min/max	1,5 / 3	2 / 5	4 / 8	7 / 13	13 / 20	18 / 25	22 / 30
	mm	15	15	15	20	20	25	30